

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المئتان وواحد
{محلول}



0593660647

سؤال 1 ما قيمة س التي تجعل النسبة بين ٩ : ٩ + س

تساوي ١ : ٣

أ ٣

ب ٩

ج ١٨

د ٢٧

0593660647

سؤال 2

إذا كان $n = 4$ ، $l = 3$ ، أوجد قيمة : $n^2 + 5l + 3$

أ ١٠

ب ١٥

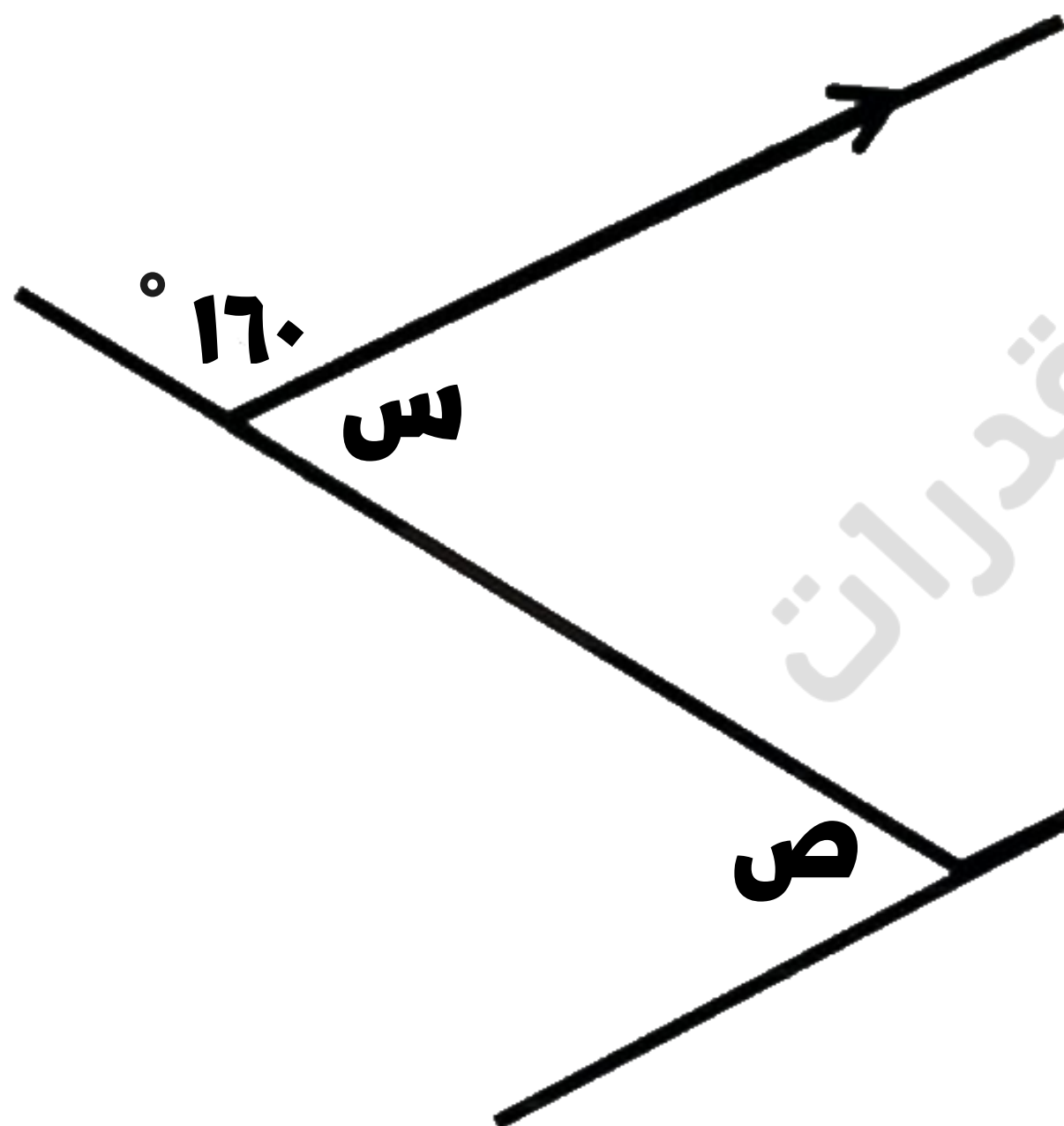
ج ١٦

د ٢١

0593660647

سؤال 3

أوجد قيمة $s + v$



أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٦٠

0593660647

سؤال 4

إذا كان النسبة بين عمر الابن إلى عمر الأب الآن

١ : ٤ وبعد ١١ سنة تصبح النسبة ٢ : ٥ ، ما عمر الأب ؟

أ ١١

ب ٢٢

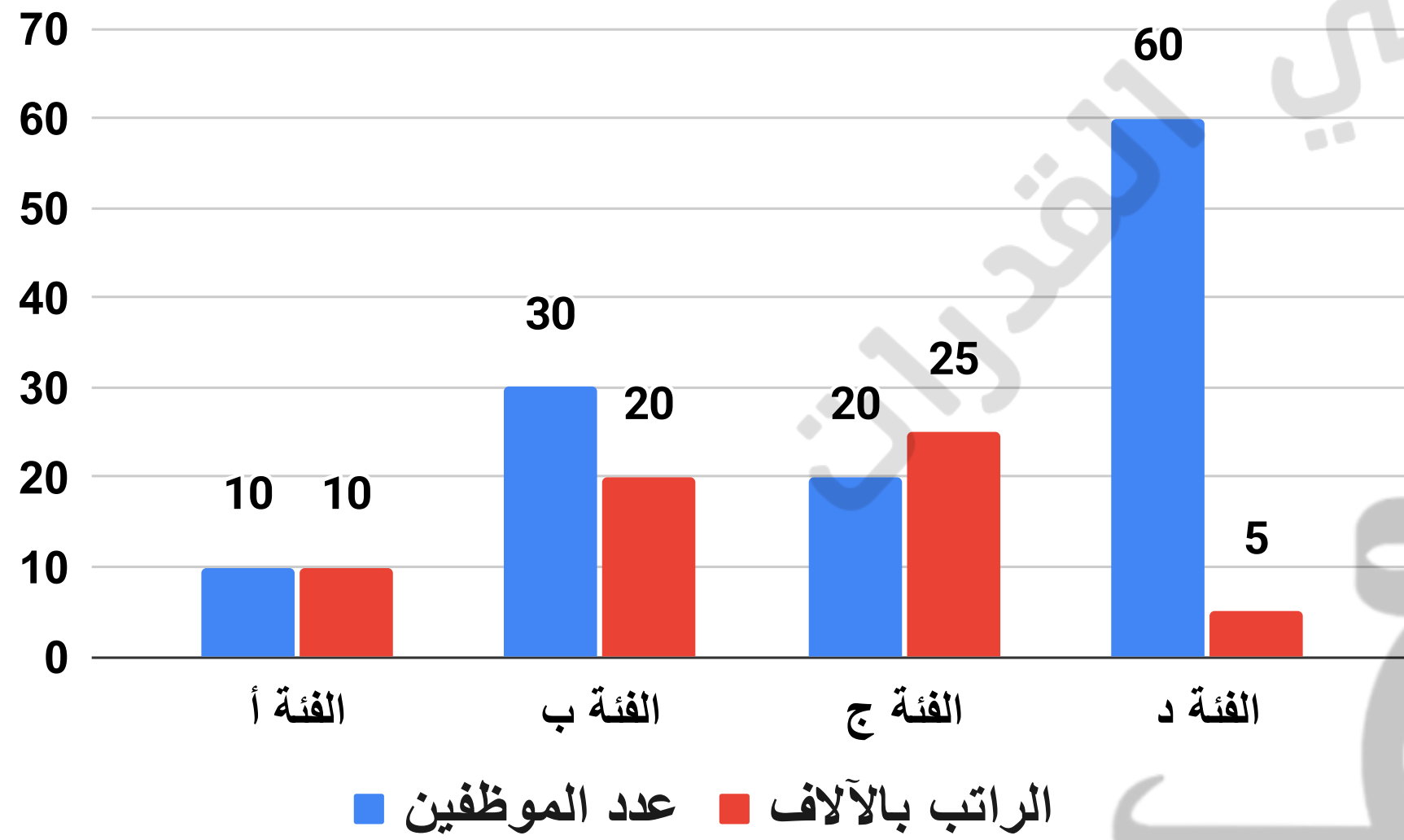
ج ٤٤

د ٥٥

0593660647

سؤال 5 إذا وزعت مكافأة ٦٠٠٠٠ ريال

على موظفين الشركة تتناسب مع
مرتباتهم ، فكم نصيب الموظف
الواحد في الفئة أ ؟



ب ٤٠٠٠

أ ١٠٠٠٠

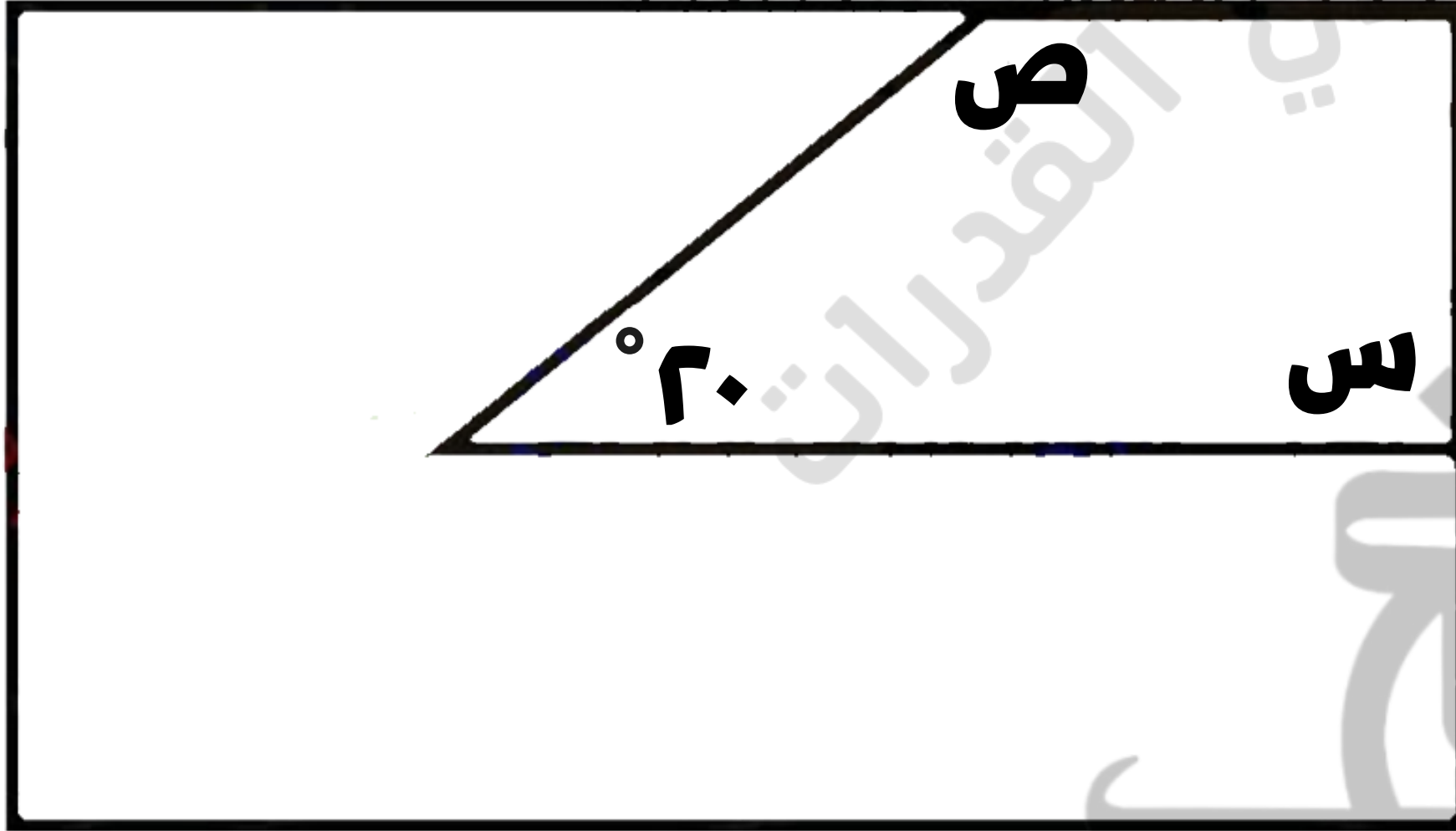
د ٦٠٠٠

ج ٥٠٠٠

0593660647

سؤال 6 الشكل التالي مستطيل

أوجد قيمة $s + v$



أ 20

ب 220

ج 240

د 250

0593660647

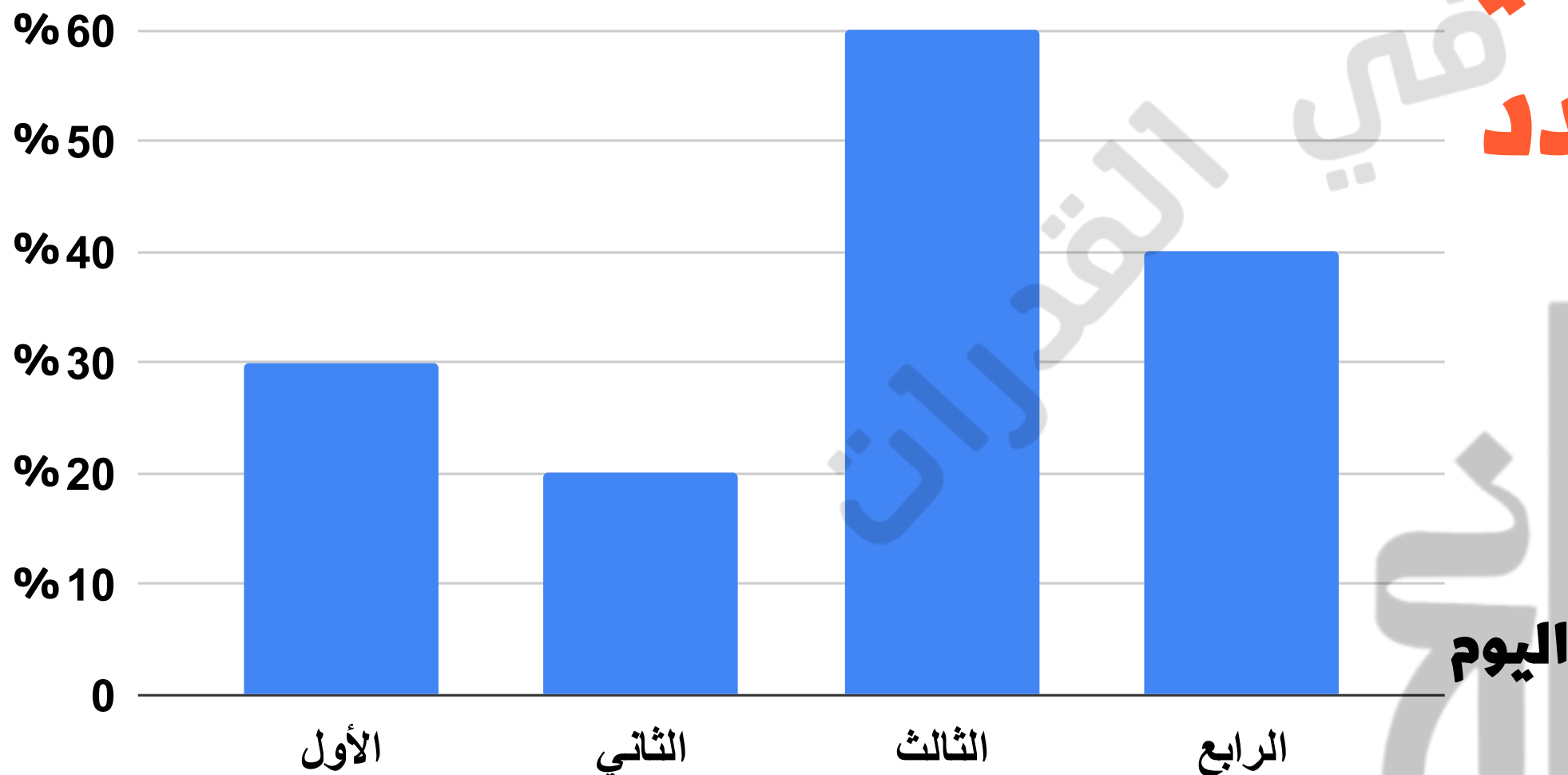
سؤال 7

إذا كان عدد الاسئلة في

اليوم الرابع ٥٠٠ سؤال ، كم عدد

الاجابات الصحيحة ؟

نسبة الإجابات الصحيحة



ب ١٥٠

أ ١٠٠

د ٢٥٠

ج ٢٠٠

0593660647

سؤال 8 إذا كان $3^s + 2^v = 180$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : 180

-القيمة الثانية : 180 - س - ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9 إذا كان $s^3 = 2 + s$ ، $s^2 = \sqrt{2}$ ، $s = 3$ ،

ما قيمة s

أ ٢

ب ٣

ج ٤

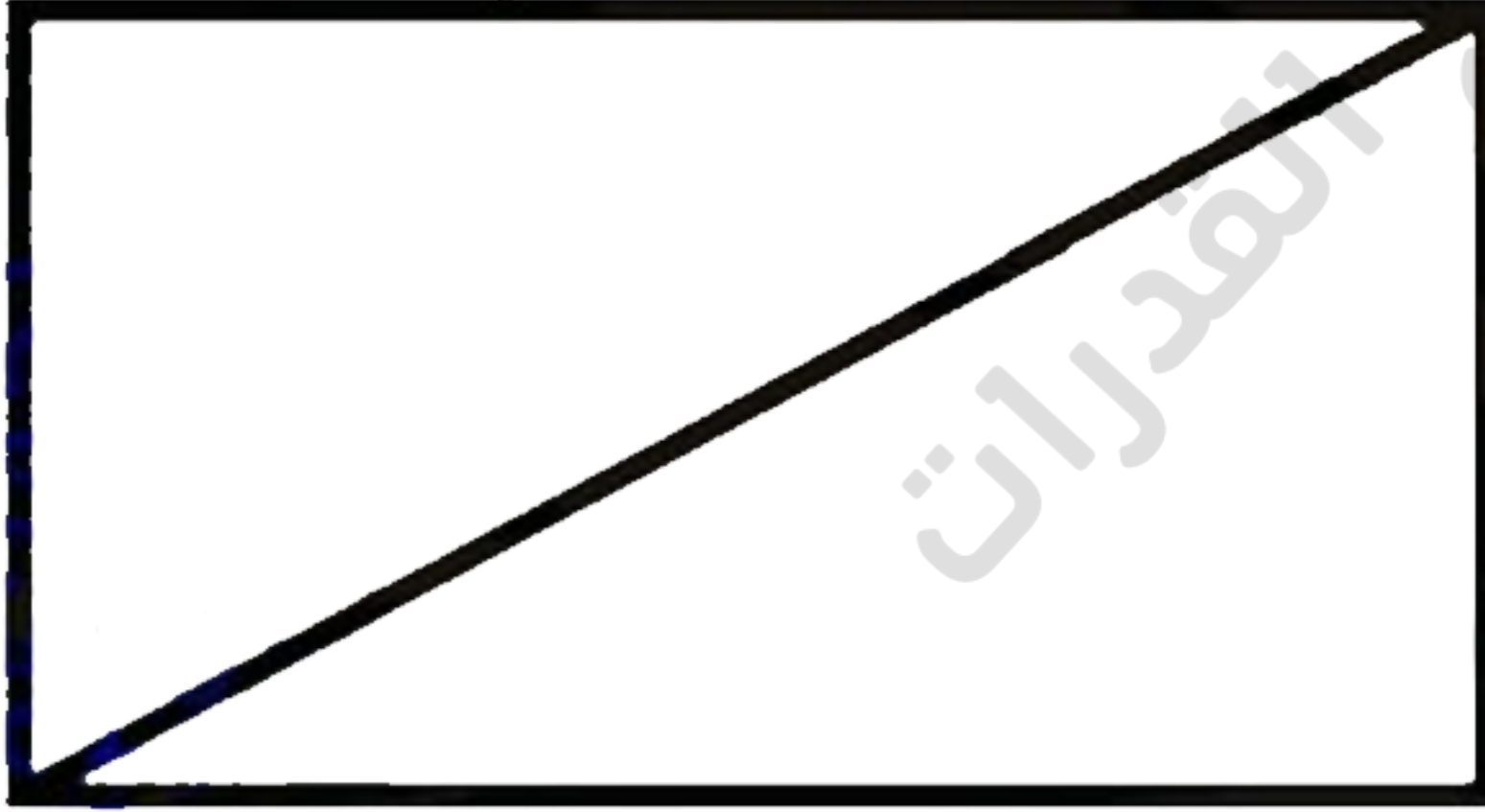
د ٥

0593660647

سؤال 10

ما طول قطر المستطيل ؟

٨٠ سم



٦٠ سم

١٠٠



١٢٠



٩٠



١١٠



0593660647

سؤال 11 بيعت ١٠٠٠ تذكرة في مهرجان ، ثمن التذكرة ١٥ ريال

للكبار و ٨ ريال للأطفال ، فكانت حصيلة المبيعات ١٢٩٠٠

ريال ، ماعدد تذاكر الأطفال المباعة ؟

د ٧٠٠

ج ٥٠٠

ب ٣٠٠

أ ٢٠٠

0593660647

سؤال 12

أوجد الحد التالي في المتتابة :

٦ ، ١٨ ، ٢٣ ، ٦٩ ، ٦٦ ،

أ ٧١

ب ١٣٢

ج ١٢٩

د ١٩٨

0593660647

قارن بين:

-القيمة الأولى: $\sqrt{36} + \sqrt{25}$ -القيمة الثانية: $\sqrt{36 + 25}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

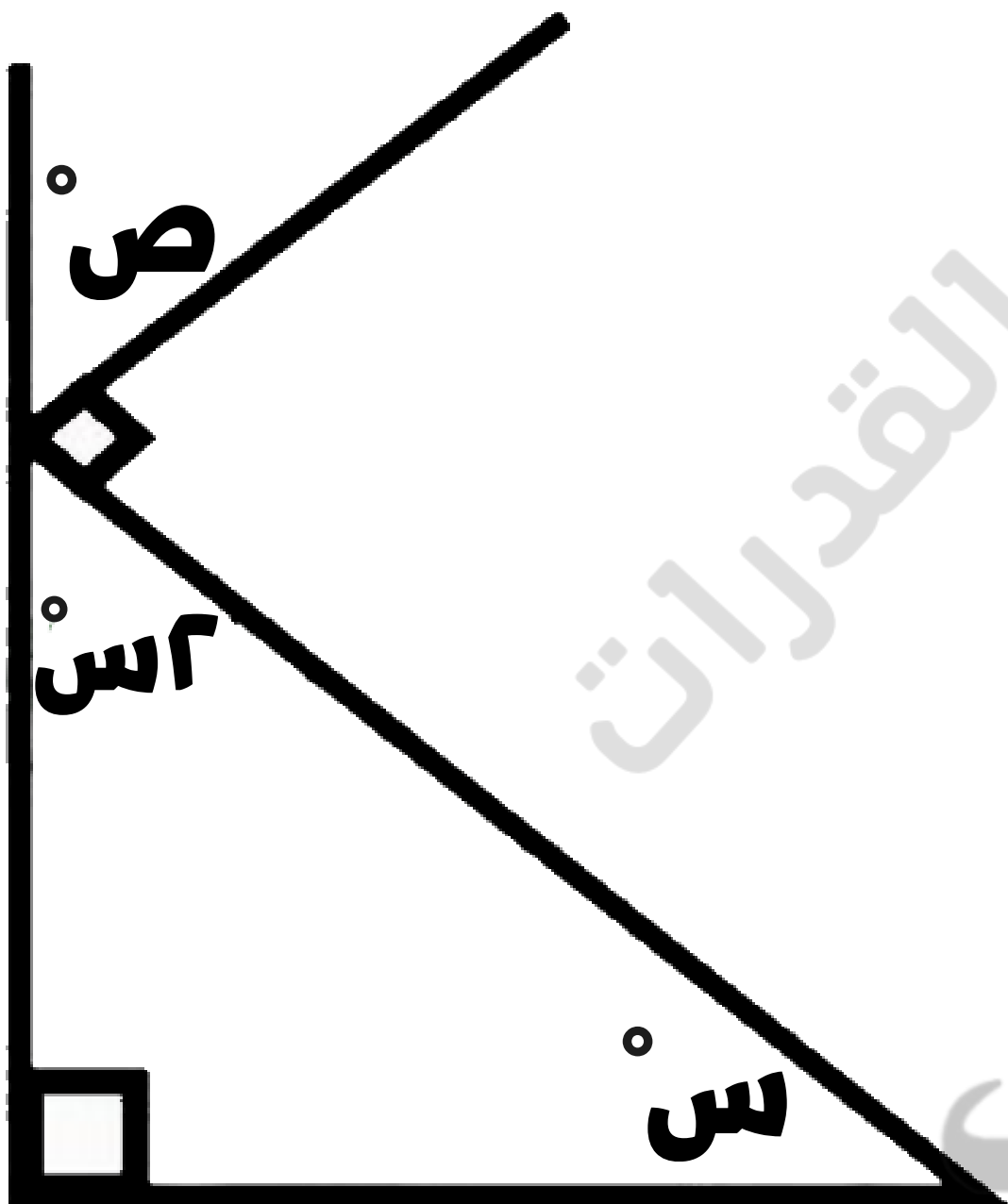
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

في الشكل التالي :

أوجد قيمة ص



أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٦٠

0593660647

سؤال 15

إذا كان الوقت في ساعة يدك ١٥ : ٤ وحدث لها خلل
وتتأخر ٦ دقائق لكل ساعة ، فإذا كانت الساعة في الساعة
في الحقيقة ١٥ : ٩ ، كم يكون الوقت في ساعتك ؟

أ ١٥ : ٨

ب ٤٥ : ٨

ج ٠٠ : ٩

د ٣٠ : ٩

0593660647

سؤال 16

١٠ كرات مرقمة من ١ إلى ١٠ ، سحب كرة

عشوائيا ، ما احتمال أن تحمل الكرة عددا أوليا ؟

أ ٢٠%

ب ٣٠%

ج ٤٠%

د ٥٠%

0593660647

سؤال 17

إذا كان عمر الأب ٣ أمثال عمر الابن و بعد ١٠

سنوات يصبح عمر الأب مثلي عمر الابن ، ما عمر الاب ؟

أ ٢٠

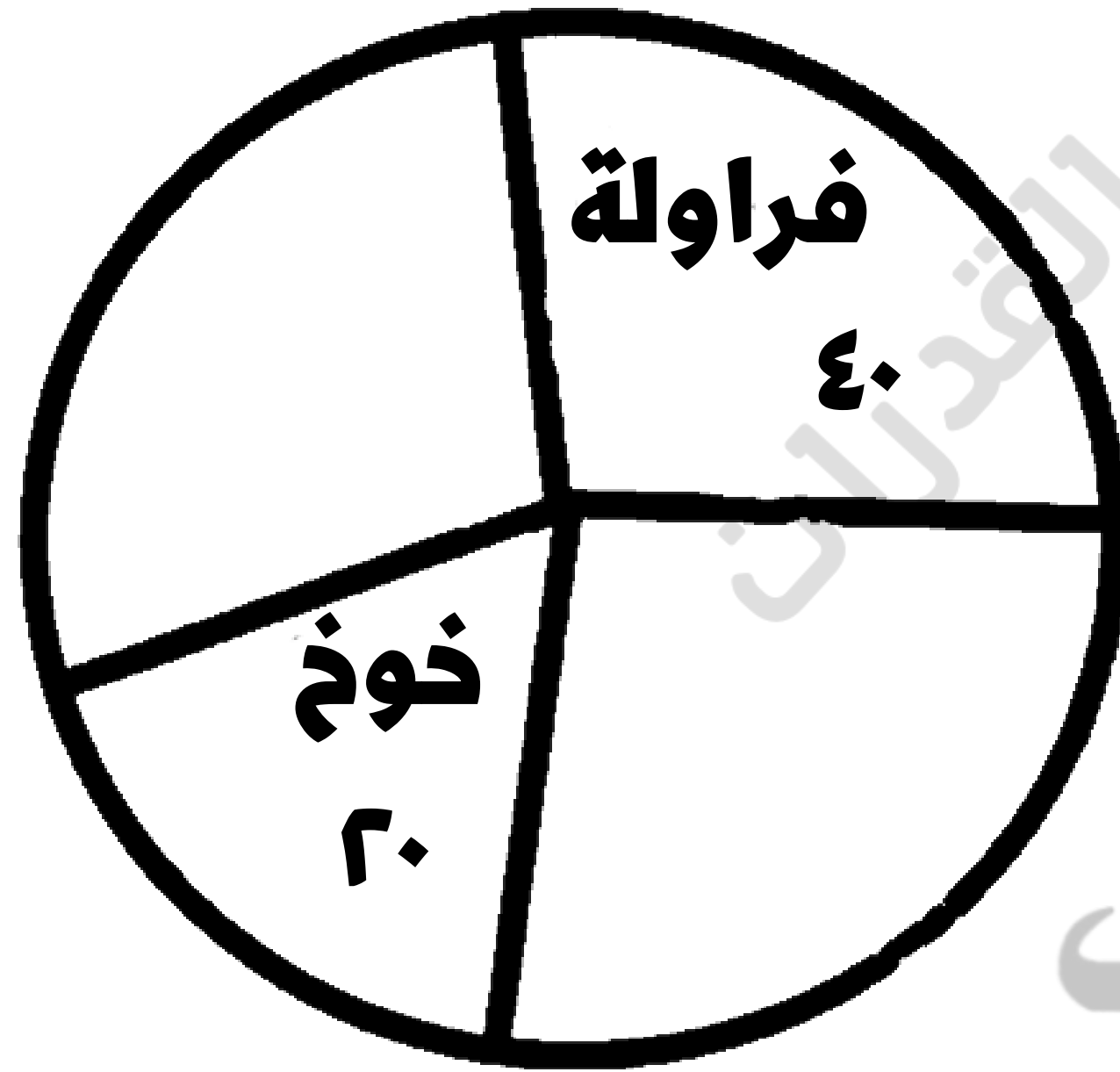
ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

0593660647

ما مجموع الفراولة والخوخ؟



ب ٤٠

د ٨٠

أ ٢٠

ج ٦٠

سؤال 19 دائرة طول نصف قطرها نق ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{1}{2}$ ط نق

-القيمة الثانية : مساحة الدائرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

أوجد الحد الثامن في المتتابة :

٢، ٥، ٨، ١١،

أ ٢٠

ب ٢١

ج ٢٣

د ٢٥

0593660647

سؤال 21

إذا كان ٧٠ ٪ من عدد يساوي ٢١٠٠ ،

ما هذا العدد؟

أ ٣٠

ب ٣٠٠

ج ٣٠٠٠

د ٣٠٠٠٠

0593660647

سؤال 22 إذا كان $٢س + ص = ٤$ ، $س - ص = ٢$ ،

أوجد قيمة $س - ص$

أ ٠

ب ٨

ج ١٦

د ٢٤

0593660647

يحفر شخص بئر طوله مترين و عرضه مترين و عمقه

مترين في يوم واحد ، ما عمق البئر الذي يحفره في ٤ أيام ؟

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٠

إذا كانت أرباح الشركة مليون ريال و نصيب

(ماجد) ٢٥٠ ألف ريال و نصيب (سالم) الخمس ، قارن بين:

- القيمة الأولى : نصيب ماجد

- القيمة الثانية : نصيب سالم

أ القيمة الأولى أكبر

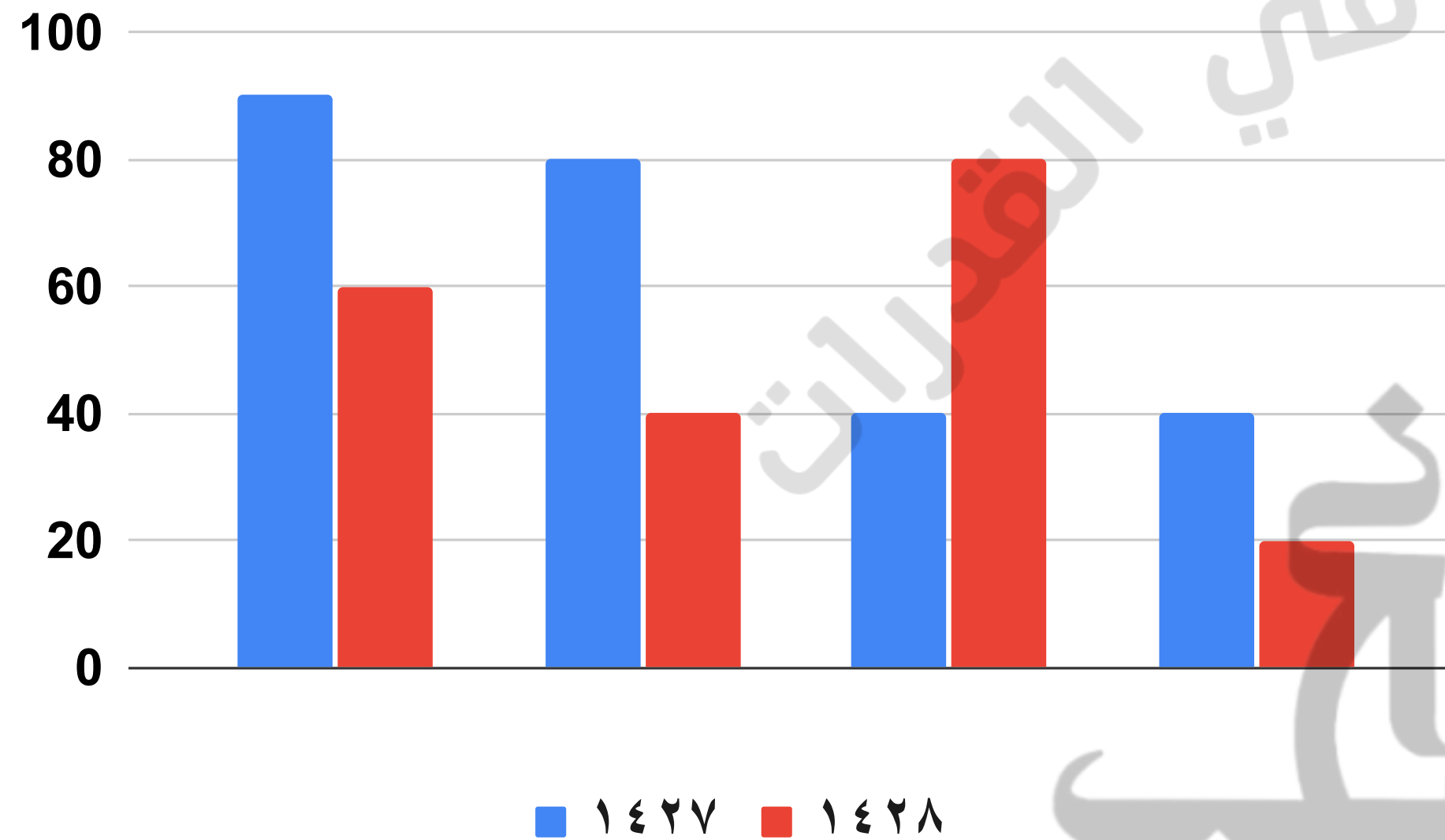
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد متوسط عام ١٤٢٧

سؤال 25



ب ٦١,٢

د ٦٥,٥

أ ٦٠

ج ٦٢,٥

0593660647